## Index of Claims

## Application/Control No.

AURANGZEB HASSAN

Applicant(s)/Patent under

Reexamination MACINNIS ET AL.

10/763,087 Examiner

Art Unit 2182

4	Rejected
=	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
Ŀ	Postricted

N	Non-Elected
-	Interference

A	Appeal
0	Objected

		_					,		ш								_	_	_						_					_		
Cla	aim					Date	e				[	Cla	aim				Da	te				[	Cli	aim	_		_	Date	9			
Final	Original	1/3/07	6/18/07	12/26/07	6/18/08	1/2/08						Final	Original										Final	Original								
	1	1	1	$\vdash$	Н	$\vdash$	Н	Н	Н	Н	ŀ		51	Н	$\dashv$	$\dashv$	+	+	+	$\vdash$	Н	ŀ	_	101	+	+	Н	$\vdash$	Н	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$
_	2	V		_		$\vdash$	Н	Н	Н	Н	ı	_	52	Н	7	$\dashv$	+	╈	+	$\vdash$	Н	ŀ	_	102	$\dashv$	+	1	$\vdash$	Н	$\neg$	$\dashv$	Н
_	3	V	Ė	$\vdash$	Н	$\vdash$	Н	Н	Н	Н	ı	_	53	Н	寸	_	+	$^{+}$	$^{-}$	Т	Н	ı	_	103	_	+	t	$\vdash$	Н	$\neg$	$\neg$	⊣
	4	$\overline{}$	Т	4	1	V				П	ı		54	П	$\neg$	$\neg$	$\top$	т	т	Т	П	ı	_	104	$\top$	$\top$	T	$\vdash$	$\overline{}$	$\neg$	$\neg$	П
	5	П		1	1	V	П	П	П	П	1		55	П	┪	┪	$\top$	Т	T	Г	П	ı		105	十	$\top$	Т			$\neg$	_	П
	6	П		V	V	V	П	П	П	П	1		56	П	╛	┪	T	Т	т	Г	П	ı		106	T	$\top$	T	Т		$\neg$	T	П
	7	П		V	V	V	П	П	П	П	1		57	П	╗	Т	$\top$	Т	Т	П	П	- 1		107	Т	Т	Т	Т		$\neg$	Т	П
	8			٧	V	V					- [		58				Т	Т				- [		108	T							$\Box$
	9			٧	V	V							59									[		109								
	10			4	V	V							60									L		110								
	11			٧	V	V					Į		61								Ш			111	$\perp$							$\Box$
	12					_	Ш	Ш	Ш	Ц	ļ		62	Ш	_	_	$\perp$	┸	_	┖	Ш	I.		112	_			_		_	_	_
	13		Ĺ		L	1	ш	Ш	Ш	Ц	ļ		63	Ш	_	4	1	1	1	L	Ц			113	4		1	1		_	_	_
	14	⊢	$\vdash$	⊢	$\vdash$	⊢	$\vdash$	ш	ш	Ц	ļ		64	Н	_	4	+	+	_	⊢	Н	ı		114	4	$\perp$	┺	_	$\Box$	_	4	4
	15	⊢	<u> </u>	⊢	⊢	⊢	Н	Н	Н	Щ	ļ		65	Ш	4	_	+	+	⊢	⊢	Н	ļ		115	+	+	$\vdash$	-	Ш	-	_	4
	16	_	_	_	_	_	ш		Ш	Щ	- 1		66	Ш	_	_	-	+	₩	_	Ш	ŀ		116	4	-	_	┞	ш	_	_	_
_	17	⊢		⊢	Н	⊢	Н	Н	Н	Н	- 1		67	Н	-	-	+	+	⊢	L	Н	- 1		117	+	+	⊢	⊢	Н	-	-	4
_	18	⊢	_	⊢	Н	⊢	Н	Н	Н	Н	- 1		68	Н	-	-	+	+	⊢	⊢	Н	- 1		118	+	+	⊢	⊢	Н	-	-	4
_	19	⊢	_	$\vdash$	Н	$\vdash$	Н	Н	Н	Н	- 1		69	Н	-	-	+	+	₩	⊢	Н	- 1		119	+	+	H	⊢	Н	-	_	_
	20	⊢	_	-	Н	⊢	Н	Н	Н	Н	ŀ		70	Н	-	+	+	+	⊢	⊢	Н	ŀ		120	+	+	⊢	⊢	Н	-	-	_
	21	⊢	_	$\vdash$	Н	$\vdash$	Н	Н	Н	Н	ŀ		71	Н	-	+	+	+	+	⊢	Н	ŀ		121 122	+	+	$\vdash$	-	Н	$\rightarrow$	-	-
	22				Н	$\vdash$	Н		Н	Н	ŀ			Н	-	+	+	+	+		Н	ŀ		123	+	+	⊢	⊢	Н	-	+	4
	23	$\vdash$	_		Н	⊢	Н		Н	Н	ŀ		73 74	Н	$\dashv$	+	+	+	+	$\vdash$	Н	ŀ		123	+	+	-	⊢	Н	$\dashv$	-	$\dashv$
	25	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$	Н	Н	Н	Н	ŀ		75	Н	$\dashv$	+	+	+	+	⊢	Н	ŀ		125	+	+	⊢	+	Н	$\rightarrow$	+	$\dashv$
	26	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$	Н	Н	Н	Н	ŀ		76	Н	$\dashv$	+	+	+	+	H	Н	H		126	+	+	⊢	⊢	Н	$\dashv$	+	$\dashv$
	27	-	-		Н	$\vdash$	Н	Н	Н	Н	ŀ	_	77	Н	$\dashv$	+	+	+	+	⊢	Н	ŀ	_	127	+	+	┢	-	Н	$\rightarrow$	+	$\dashv$
	28	$\vdash$	-	$\vdash$	Н	$\vdash$	Н	Н	Н	Н	ŀ		78	Н	$\dashv$	+	+	+	+	⊢	Н	ŀ		128	+	+	+	$\vdash$	Н	$\dashv$	+	$\dashv$
	29	$\vdash$	-	$\vdash$	Н	$\vdash$	Н	Н	Н	Н	ŀ		79	Н	+	+	+	+	+	Н	Н	ŀ		129	+	+	+	+	Н	-	+	$\dashv$
	30	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	+	Н	Н	Н	Н	ŀ		80	Н	$\dashv$	$^{+}$	+	+	+	$\vdash$	Н	ŀ		130	+	+	H	$\vdash$	Н	$\dashv$	$^{+}$	$\dashv$
	31		-		Н		Н	Н	Н	Н	ŀ		81	Н	_	+	+	+	+	Н	Н	ŀ		131	$^{+}$	+	1	1		_	+	⊣
	32		-		Н	$\vdash$	Н		Н	Н	ı		82	Н	$\dashv$	$\dashv$	+	+	+	$\vdash$	Н	ŀ		132	$^{+}$	+	t		-	$\dashv$	_	$\neg$
_	33	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$	т	Н	Н	Н	ŀ		83	H	$\dashv$	$\dashv$	+	╈	$^{-}$	$\vdash$	Н	ŀ	_	133	$^{+}$	$\top$	t	1	Н	$\dashv$	$^{+}$	٦
	34	$\overline{}$	Г	т	г	$\vdash$	T	П	П	$\neg$	ı	_	84	Н	7	_	+	$\top$	т	Т	Н	ı	_	134	+	$\top$		$\vdash$	Н	7	_	٦
	35	т		г	г	т	т	П	П	П	ı	_	85	П	7	7	+	+	т	Т	П	ı	_	135	十		T	Т	$\overline{}$	_	7	┪
	36	Т		Т	Г	1	П	П	П	П	- 1		86	П	$\neg$	$\neg$	$\top$	Т	т	Г	П	ı	_	136	$\top$		Т	Т		$\neg$		٦
	37	Г	Г	Г	Г	Г	П	П	П	П	ı	_	87	П	┪	7	1	Т	Т	Г	П	ı	_	137	T		Т	Т		$\neg$	7	╛
	38	Г	Г	Г	Г	Г	П	П	П	П	ı	_	88	П	┪	T	Т	т	Т	Г	П	ı	_	138	T		Т	Т		┪	T	╛
	39	Г				Γ	Г	П	П		ı	_	89	П			Т	Т	Т	Г	П	ı	_	139	. 1		Т					٦
	40			_	_	_					ı		90		_	_ [						ı		140								⊐
	41					Γ	Г				1		91			T	Т	Т	Π		П	- 1		141	T			Γ			Т	
	42				Е	L	L				- 1		92			J	$\perp$	I	I	L		- [		142	$\Box$	$\perp$	L	$\Box$		J		
	43				П	Γ	ΙT	Π	Π	╚	Ī		93		T	Ι	Τ	Г	Г		П	- [		143	Т	Т	Г	Г	Π	I	Т	┚
	44					L					[		94			_[		Γ	Ι			[		144			Γ	Π			$_{\perp}$	
	45										[		95		$\Box$		$\Box$	Т	Г			[		145	I					$\Box$		
_	46				Г								96			1	T		Г		口			146	T	$\perp$						_]
	47												97			1	T	Г						147	1					_	_[	_]
_	48										- [		98		_	1	T	$\Gamma$						148	1					_		_
	49				Ľ				Ш		[		99		$\perp$		1	$\perp$	┖		Ш	[		149	_	$\perp$				$\perp$		╝
	50	Ι -	"	Ι -		1	ΠĪ	ıΠ	ı 1	1	- [		100	ιT	Π	- [	- 1	1	1	Ī	ıl			150	- [	-11	1	1	1 ]	I	- [	- 1